



## Technische Datasheet Pluimers HR IsoSeal

### Kenmerken:

Pluimers HR IsoSeal is een speciaal product voor het hydrofoberend impregneren van baksteen, klinkers, kalkzandsteen, stucwerk, pleisterlagen en natuursteen.

De HR IsoSeal reduceert extreme wateropname met behoud van dampdoorlaatbaarheid.

Het heeft een bijzonder goed indringvermogen, optimaal resistent tegen alkaliën, en geeft een goede bescherming tegen vorst/dooibelasting.

### Toepassing:

Voor het hydrofoberend impregneren en het gronderen van poreuze, minerale ondergronden.

### Ondergrond:

De ondergrond moet in een goede conditie verkeren. Bouwtechnische tekortkomingen, zoals scheuren en slechte voegen dienen vooraf verholpen te worden.

Bij sterke vervuiling dient het oppervlak eerst gereinigd te worden, vb met hogedrukstoomcleaner en of speciaal reinigingsproduct.

### Technische gegevens

#### Pluimers HR IsoSeal

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Werkzame stofgehalte: | ca. 40 M-%               |
| Soortelijke massa:    | ca. 0,84 kg/ltr          |
| Vlampunt:             | > 61°C                   |
| Hoedanigheid:         | melkachtig, wit, pasteus |

### Technische gegevens

#### Pluimers HR IsoSeal na verwerking

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Polysiloxaangehalte:           | ca. 26 M-%     |
| Reducering van de wateropname: | bijzonder goed |
| UV-stabiel:                    | zeer goed      |
| Duurzaamheid:                  | > 15 jaar      |
| Alkaliresistentie:             | tot pH 14      |

Alle gegevens in deze TDS zijn ontleend aan praktijk ervaringen en laboratorium onderzoek.

Desondanks kunnen er geen rechten aan de eigenschappen worden geclaimd.

De waarden van de producteigenschappen dienen gezien te worden als richtlijnen.